tesa® 60215

Produkt Information

500µm einseitiges graues elektrisch leitfähiges Schaumstoffklebeband

Produktbeschreibung

tesa® 60215 ist ein graues, einseitiges, elektrisch leitfähiges, selbstklebendes Schaumstoffklebeband. Es besteht aus einem hoch komprimierbaren elektrisch leitfähigen Schaumstoffträger und einem elektrisch leitfähigen Klebstoff.

Produktmerkmale

- Hoch komprimierbarer Schaumstoffträger mit guten Rückstelleigenschaften
- Gute Anpassungsfähigkeit an Oberflächenunebenheiten und Toleranzen
- Hervorragende elektrische Leitfähigkeit in XYZ-Richtungen
- Gute Klebkraft
- Hervorragende stoßdämpfende und polsternde Eigenschaften
- Hohe Schaumstoffstabilität mit geringer Neigung zum Abblättern

Anwendung

- EMI-Abschirmung und Bauteilerdung
- Gehäusespaltfüllung und Erdungsanwendungen

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

Produktaufbau

• Trägermaterial	leitender Schaum	• Farbe	grau
• Klebmasse	leitendes Acrylat	• Dicke der Abdeckung	120 µm
• Art der Abdeckung	PE-beschichtetes Papier	• Farbe der Abdeckung	weiss/blaues logo
• Dicke	500 µm		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Abrollkraft der Abdeckung	leicht	• Oberflächenwiderstand x-y-Richtung	0,2 Ohm / square
• Kontaktwiderstand z-Achse (initial)	0,03 Ohm / square inch		

Klebkraft

• auf Stahl (initial)	4,8 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	8,3 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=60215

tesa® 60215

Produkt Information

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=60215